SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura

Localidad: Playa Colorada

Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025

Importe de la Estimación s/IVA: $113,335.32

Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09

No. Estimación: 4

Tipo Estimación: Adicional

Periodo del Contrato: 19/06/2025 **al** 19/10/2025

Periodo de la Estimación: 21/08/2025 **al** 31/08/2025

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO	
P01	**PRELIMINARES**	**85,186.89**
P02	**CIMENTACIÓN**	**22,564.50**
P03	**OBRA CIVIL**	**4,554.13**
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**	**1,029.80**

Total Paquete s/IVA: **113,335.32**

Ajuste por Redondeo: $0.00

Total de Estimación s/IVA: $113,335.32

C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 **al** 19/10/2025

No. Estimación: 4
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $113,335.32
Periodo de la Estimación: 21/08/2025 **al** 31/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO											
P01	**PRELIMINARES**										
P01S01	**DESYERBE, TALA DE ÁRBOLES, EXTRACCIÓN MANUAL DE TOCONES Y PODA INTEGRAL DE ÁRBOLES**										
P01S29C007	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXISTENTE, EXCEPTO ROCA, CON TRACTOR, INCLUYE: CARGA CON MÁQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA.	M3	838.00	$107.45	838.00	623.4600	1,461.46	-623.46	$66,990.78	174.40	%
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**										
P05S13C008	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" EN LOSAS DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ENRASE DE CONCRETO, ACABADO RAYADO, VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRA Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M3	193.35	$4,351.67	193.35	3.2500	196.60	-3.25	$14,142.93	101.68	%
P03S30C093	CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.	ML	839.49	$29.20	839.49	45.3900	884.88	-45.39	$1,325.39	105.41	%
P01S05	**TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA**										
P34S01C021	CRUCE DE CEBRA PEATONAL ANCHO IGUAL AL DE LA BANQUETA, MINIMO 2.50 M. MAXIMO 4.00 M., INCLUYE; MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	30.00	$267.43	30.00	10.2000	40.20	-10.20	$2,727.79	134.00	%

Total Partida: **85,186.89**

C. JESUS JOSE BAEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 **al** 19/10/2025

No. Estimación: 4
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $113,335.32
Periodo de la Estimación: 21/08/2025 **al** 31/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P02	**CIMENTACIÓN**									
P02S01	**MAMPOSTERÍAS**									
P01S05C015	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	408.00	$8.79	408.00	6.0500	414.05	-6.05	$53.18	101.48 %
P02S02	**ZAPATAS AISLADAS.**									
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	198.90	$68.33	198.90	54.6000	253.50	-54.60	$3,730.82	127.45 %
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	15.30	$168.12	15.30	4.2000	19.50	-4.20	$706.10	127.45 %
P18S01C013	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC (S.I.) CON COPLE INTEGRAL ANGER DE 75 MM (3") Ø (RD-26) INCLUYE: EMPAQUES DE ACUERDO A NORMAS SECOFI Y EL I.T.P.	ML	255.00	$63.13	255.00	5.0000	260.00	-5.00	$315.65	101.96 %
P18S02C003	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE PVC CON CAMPANA DE 3" DE Ø (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	255.00	$46.40	255.00	5.0000	260.00	-5.00	$232.00	101.96 %
P01S74C014	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL, ACOSTILLADO HASTA 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO INCLUYE: LA SELECCIÓN DEL MATERIAL Y AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M3	56.25	$158.01	56.25	15.7300	71.98	-15.73	$2,485.50	127.96 %
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	45.90	$160.33	45.90	12.6000	58.50	-12.60	$2,020.16	127.45 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	80.33	$30.25	80.33	22.0400	102.37	-22.04	$666.71	127.44 %

C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 **al** 19/10/2025

No. Estimación: 4
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $113,335.32
Periodo de la Estimación: 21/08/2025 **al** 31/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	71.55	$373.54	71.55	19.9300	91.48	-19.93	$7,444.65	127.85 %
P02S04	**LOSA DE CIMENTACIÓN**									
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	113.40	$68.33	113.40	19.4800	132.88	-19.48	$1,331.07	117.18 %
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	6.30	$168.12	6.30	5.2700	11.57	-5.27	$885.99	183.65 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	29.61	$30.25	29.61	18.6300	48.24	-18.63	$563.56	162.92 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	45.95	$373.54	45.95	3.9200	49.87	-3.92	$1,464.28	108.53 %
P02S05	**DADOS**									
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLENO APISONADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	255.00	$4.18	255.00	159.0500	414.05	-159.05	$664.83	162.37 %
						Total Partida:			**22,564.50**	
P03	**OBRA CIVIL**									
P03S02	**ELEMENTOS VARIOS Y PASOS EN AZOTEAS.**									
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	101.36	$30.25	101.36	8.1500	109.51	-8.15	$246.54	108.04 %

C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 **al** 19/10/2025

No. Estimación: 4
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $113,335.32
Periodo de la Estimación: 21/08/2025 **al** 31/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
P22S03C001	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	PZA	2.00	$4,307.59	2.00	1.0000	3.00	-1.00	$4,307.59	150.00	%
						Total Partida:			**4,554.13**		
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**										
P04S01	**CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA EN ELEMENTOS DE CONCRETO.**										
P20S22C007	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40X40X40 CM CON TAPA DE CONCRETO DE 6 CM DE ESPESOR, CON MARCO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"X1 1/2"X1/8" CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/4"X 1 1/4"X1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, EXCAVACIÓN , RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	10.00	$1,029.80	10.00	1.0000	11.00	-1.00	$1,029.80	110.00	%
						Total Partida:			**1,029.80**		

C. JESÚS JOSÉ BÁEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP